

GECKO DE CUEVA DE HAINAN

Goniurosaurus hainanensis (BARBOUR, 1908)

Descripción

Goniurosaurus

hainanensis es un gecko con párpados de la familia eublepharidae, y está emparentado con el popular gecko leopardo.



Los geckos de cueva del género *Goniurosaurus* han aumentado su popularidad a lo largo de los últimos años debido a su fácil reproducción en cautiverio.

Aunque superficialmente es similar al popular gecko leopardo, el *G. hainanensis* es más pequeño en general, muy colorido y muy fácil de cuidar siempre que se cumplan unos requisitos básicos.

Esta especie suele medir unos 16 cm en total. Su cuerpo es bastante robusto y fuerte y su color básico es negrozco con puntos negros y anillos generalmente amarillos u ocasionalmente anaranjados. Su cola es negra con anillos blancos. Sus ojos son rojos como los de todas las especies de *Goniurosaurus*. A diferencia de otras especies de geckos, los *Goniurosaurus* no tienen almohadillas adhesivas en los dedos, sino uñas con las que son capaces de escarbar y trepar, pero únicamente por superficies rugosas.

Dimorfismo sexual

A lo largo de su desarrollo a los machos se les vuelve evidente el abultamiento de los hemipenes, así como los poros preanales en forma de "v" característicos de su familia.

Distribución

Este gecko es endémico de la isla de Hainan, (situada al sur de China).

GECKO DE CUEVA DE HAINAN

Goniurosaurus hainanensis (BARBOUR, 1908)



Habitat

El nombre popular sugiere que los *Goniurosaurus* son habitantes de las cuevas, pero esto solo es cierto en parte. El nombre “gecko de cueva” es un término occidental para referirnos a este género, en Asia se les conoce como geckos tigre.

Prefiriendo hábitats húmedos y frescos, *Goniurosaurus* habita habitualmente en el suelo de los bosques, a menudo cerca del agua, aunque también es posible hallarlos en las grietas de las formaciones rocosas de piedra caliza y granito, así como alrededor de las entradas de algunas cuevas.

Los geckos de cueva son de naturaleza semi arborícola y pueden escalar fácilmente por paredes rocosas o ramas.

Alimentación

G. hainanensis se alimenta de invertebrados. En cautividad acepta tenebrio, gusanos de la miel, grillo, zophoba, runner y blaptica, acorde siempre a su tamaño. Es vital añadir suplementos de calcio y vitaminas a los insectos, al menos una o dos veces por semana.

Terrario

El terrario para *G. hainanensis* puede ser muy sencillo. Estos geckos pueden alojarse en terrarios de cristal o en recipientes plásticos. No es necesario ningún punto de calor en el terrario siempre y cuando la estancia en la que se encuentre no sea demasiado caliente o fría. Tampoco es necesario instalar luz, a no ser que se quieran mantener en el terrario plantas naturales.

Como sustrato podemos utilizar corteza de coco con arena y una capa superficial de hojas secas. *G. hainanensis* es sensible a la falta de humedad, por lo que debe tener siempre un refugio con el sustrato húmedo y cierta humedad en general en el sustrato del terrario.

Unas dimensiones del terrario adecuadas para un trío (1.2) serían aproximadamente de 80cm x 40cm x 40cm (largo x alto x ancho). Es importante que dispongan de ramas o troncos para trepar, algunas plantas naturales o de plástico y refugios húmedos donde esconderse durante el día. La temperatura ambiental en verano debe estar entorno a los 25-27°C durante el día y bajar a 20- 22°C durante la noche. En invierno sin embargo debe descender hasta los 18- 20°C durante el día y 14- 16°C durante la noche.

Es muy importante que dispongan de un recipiente de agua limpia y fresca donde puedan entrar y salir sin dificultad.

GECKO DE CUEVA DE HAINAN

Goniurosaurus hainanensis (BARBOUR, 1908)



Reproducción

Reproducir *G. hainanensis* no es complicado. Tras un descenso de las temperaturas durante los meses de invierno, cuando las temperaturas comienzan a ir en aumento, las hembras de gecko comienzan a ovular. Llegará un momento que a través de la piel del vientre serán visibles los óvulos. A partir de este momento las hembras se mostrarán receptivas y tolerarán la cópula con los machos.

Aproximadamente un mes después de la cópula, cada hembra enterrará uno o generalmente dos huevos blancos y ovalados. Mas o menos cada 3 semanas cada hembra hace una puesta, sumando entre 2 y 6 puestas cada temporada. A una temperatura fluctuante en torno a los 23-26°C, las crías nacerán en poco más de 2 meses.

Las crías deben mantenerse en las mismas condiciones que sus progenitores y deben ser alimentadas con presas vivas acordes a su tamaño. Igualmente, deben ser espolvoreadas con calcio y vitaminas para reptiles. Los geckos de cueva de Hainan Alcanzan la madurez sexual a los 2 o 3 años de edad.

Observaciones

Debido principalmente a la perdida de sus hábitats por razones antrópicas, en 2019 se incluyó en CITES II anexo B. Por suerte la especie se multiplica con facilidad en cautiverio, habiendo hoy en día en el mundo de la herpetocultura un remanente de ejemplares en aumento.